Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1	₹ /X O 9€ IX 4A			
Japanese Langua	age Declaration			
日本語宣言書				
私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する:	As a below named inventor, I hereby declare that:			
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された過 りである。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.			
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、吹いは最初、長先且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じている。	I believe I am the original, first and sole inventor (If only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled.			
	LIQUID DISCHARGE DEVICE			
上記発明の明報書はここに添付されているが、下記の額がチェック されている場合は、この題のでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked			
の日に出題され、 この出版の米国出版番号またはPCT国際出版番号は、 であり、且つ の日に補正された出版(該当する場合)	was filed on October 7, 2004 as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/JP2004/015207 and was amended on (if applicable) I hereby state that I have reviewed and understand the contents of			
私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記明相当を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。 私は、遠邦規則法典第37編規則1.56に定載されている、特許性について重要な情報を関示する義務があることを認める。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above. I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.			

PTO/SB/106 (5-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office, U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宜言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の 出版、咳いは米国以外の少なくとも一国を措定している米国法典第3 5 展第365条 (a)によるPCT国際出版について、関第119条 (a) (d) 項又は第365条 (b) 項に基づいて侵失権を主張するとともに、 優先権を主張する本出願の出願日よりも前の出顧日を有する外国での 特許出顕または発明者証の出顕、或いはPCT国際出顕については、 いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.

Prior Foreign Application(s) 外国での先行出版			Priority Not Claimed 優先権主張なし
2003-348709	JAPAN	04/07/2003	
(Number) (番号)	(County) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出顧日/月/年)	_
(Number) (番号)	(County) (周名)	(Day/Month/Year Filed) (出顧日/月/年)	_ 🗆
払は、ここに、下記のいかなる 国法典第35額119条 (e) 項の	る米国仏特許出願についても、その米 3利益を主張する。	I hereby claim the benefit under Title 35, U 119(e) of any United States provisional ap	Jnited States Code, Section oplication(s) listed below.
(Application No.)	(Filing Date)	(Application No.)	(Filing Date)
(出顧番号)	(出顧日)	(出顧番号)	(出版日)
奥第35編第120条に基づく。 なるPCT国際出版についてるを を主張する。また、第1段に規定の 35編第112条第1段に規定が PCT国際出版に関示されていた 出版日と本国内出版日よたはP(された情報で、連邦規則法典第3	なる米国出版についても、その米国法 利益を主張し、又米国を指定づる利益 、マ米国を指定づる利益 、そのは、大田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田	I hereby claim the benefit under Title 35, U 120 of any United States application(s), or International application designating the Ur and, insofar as the subject matter of each c application is not disclosed in the prior Unit International application in the manner provof Title 35, United States Code Section 112 to disclose information which is material to Title 37, Code of Federal Regulations, Sec available between the filing date of the prior national or PCT International filing date of a	365(c) of any PCT nited States, listed below of the claims of this ited States or PCT vided by the first paragraph 2, I acknowledge the duty patentability as defined in stion 1.56 which became or application and the
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abandon	and)
(出顧番号)	(出版日)	(現況:特許許可、係屆中、)	
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abandon	ned)
(出版番号)	(出版日)	(現況:特許許可、係區中、)	放業)
且つ何似と信ずることに基づく様のと信ずることに基づく様のし、きりないとない。 を取りまれるのの1条に基づらの により処別では、またそのようもない。 にはそれに対して発行されるいかにはそれに対して発行されるいか	の知識にほわるほどが真実であり、 「逆が、真実であると信じられること のではなどを行った場合は、米国内 ではなどを打った場合は、米国内 では、若しくはその内 では、おいでは、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、	I hereby declare that all statements made he knowledge are true and that all statements and belief are believed to be true; and furthwere made with the knowledge that willful fike so made are punishable by fine or imprisection 1001 of Title 18 of the United States willful false statements may jeopardize the vor any patent issued thereon.	made on information her that these statements has statements and the hisonment, or both, under his Code and that such

Patent and Trademark Office, U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣音書)

炎任状: 払は本出願を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁との全ての泵務を運行するために、記名をれた発明者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載すること)

すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor. I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number):

Lewis T. Steadman, Sr. Reg. (17,074), Robert J. Depke Reg. (37,607), Timothy M. McCarthy, Reg. No. (42,855); Richard A. Giangiorgi, Reg. (24,284); Raiford A. Blackstone, Jr., Reg. (25,156); David J. Marr, Reg. (32,915); Linda L. Palomar, Reg. (37,903); James R. Foley, Reg. (39,979); James A. O'Malley, Reg. (45,952); and Paige A. Kitzinger, Reg. (45,219), and all members of the firm of Trexler, Bushnell, Giangiorgi, Blackstone & Marr, Ltd.

類送付先	Send Correspondence to: Customer No. 33448	
通電話遠格先:(氏名及び電話番号)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)	
	Robert J. Depke or Lewis T. Steadman (312) 704-1890	
唯一または第一発明者氏名	Full name of sole or first inventor	
	Takeo EGUCHI	
発明者の署名 日付	Inventor's signature Date	
住所	Residence	
	Kanagawa, JAPAN	
T2	Citizenship	
	Japanese	
在在 ***	Post Office Address	
郵便の宛先	c/o Sony Corporation	
	7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-Ku, Tokyo, Japan	
第二共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of second joint inventor, if any	
	Kazuyasu TAKENAKA	
第二共同発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date	
住所	Residence	
	Tokyo, JAPAN	
田帽	Citizenship	
12/22/04/0	Japanese	
郵便の宛先	Post Office Address	
	c/o Sony Corporation	
	7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-Ku, Tokyo, Japan	
•		
(第三以下の共国発明者についても同様に記載し、署名を	(Supply similar information and signature for third and subse	

joint inventors.)

	Full name of third joint inventor, if any	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	Shin TODO	
日付	Third inventor's signature	Date
	Residence	_
	Tokyo, JAPAN	
	Citizenship	
	Japanese	
	Post Office Address	
) lanan
	7-00, Talashinagana o Gronic, Orinagana (ka, 100)	, vapair
	Full name of fourth joint inventor, if any	
	At-order MAKAAMUDA	
		Date
日付	routh inventor's signature	Date
	Residence	
	Kanagawa, JAPAN	
	Citizenship	
	lanaman	
	1 Cat Office Address	
	c/o Sony Corporation	
07 Ad		Date
ניו בו		
	Residence	
	Kanagawa, JAPAN	
	Citizenship	
	Japanese	
	Post Office Address	
	c/o Sony Corporation 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-Ku, Toky	o, Japan
	Full name of sixth joint inventor, if any	
日付	Fourth inventor's signature	Date
	Residence	
	Citizenship	
	Post Office Address	
	田付	Residence Tokyo, JAPAN Citizenship Japanese Post Office Address c/o Sony Corporation 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-Ku, Tokyo Full name of fourth joint inventor, if any Atsushi NAKAMURA Fourth inventor's signature Residence Kanagawa, JAPAN Citizenship Japanese Post Office Address c/o Sony Corporation 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-Ku, Tokyo Full name of fifth joint inventor, if any Invao USHINOHAMA Hit inventor's signature Residence Kanagawa, JAPAN Citizenship Japanese Post Office Address c/o Sony Corporation 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-Ku, Tokyo Full name of sixth joint inventor, if any